



# EVENTOS METEOROLÓGICOS DESTACADOS

## Reporte semanal y avisos – 23/11/2015

- PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS – Semana del 16/11 al 22/11 de 2015
- ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO
- AVISOS DE DÉFICIT Y EXCESOS HÍDRICOS
- SITUACIONES RELEVANTES
- OTROS FENÓMENOS RELEVANTES DE ESTA SEMANA Y AVISOS

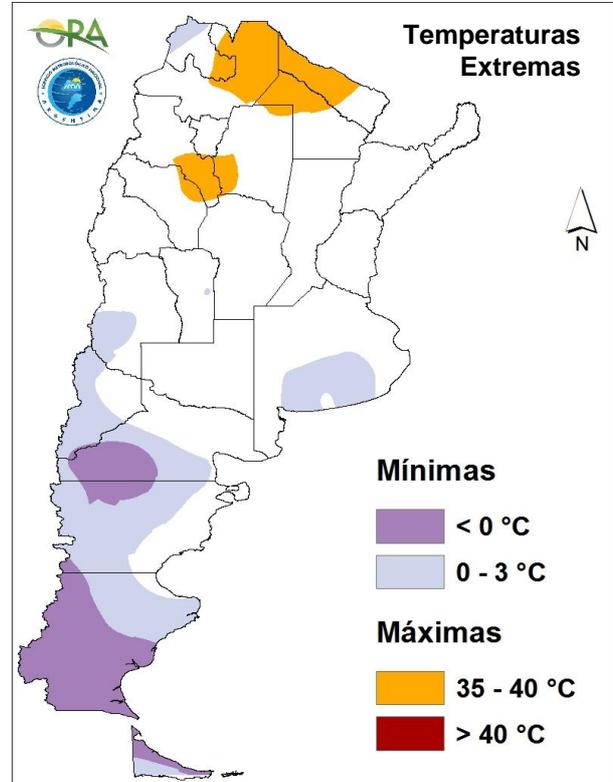
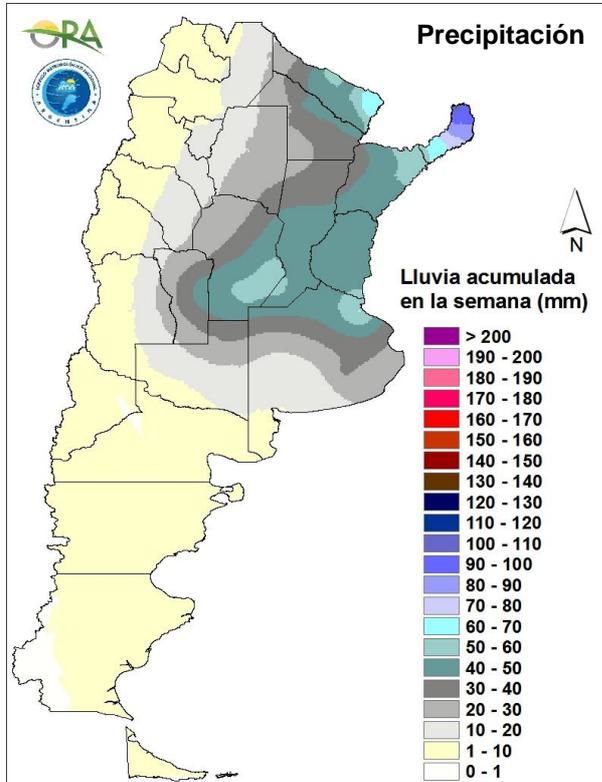
### DESTACADOS

- Las lluvias de la semana tuvieron dos máximos en la región pampeana, en el sur de Córdoba y en el noreste de Buenos Aires, con caída de granizo.
- Temperaturas inferiores a 3°C sólo se registraron en el sur de Buenos Aires y en la Patagonia.
- Las reservas de agua en el suelo muestran importantes recargas en la zona núcleo.
- El estado hídrico para los cultivos de verano que se inician es en general adecuado a óptimo, con excesos aislados en zona núcleo.



# PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS

Semana del 16/11 al 22/11 de 2015



## PRECIPITACIONES

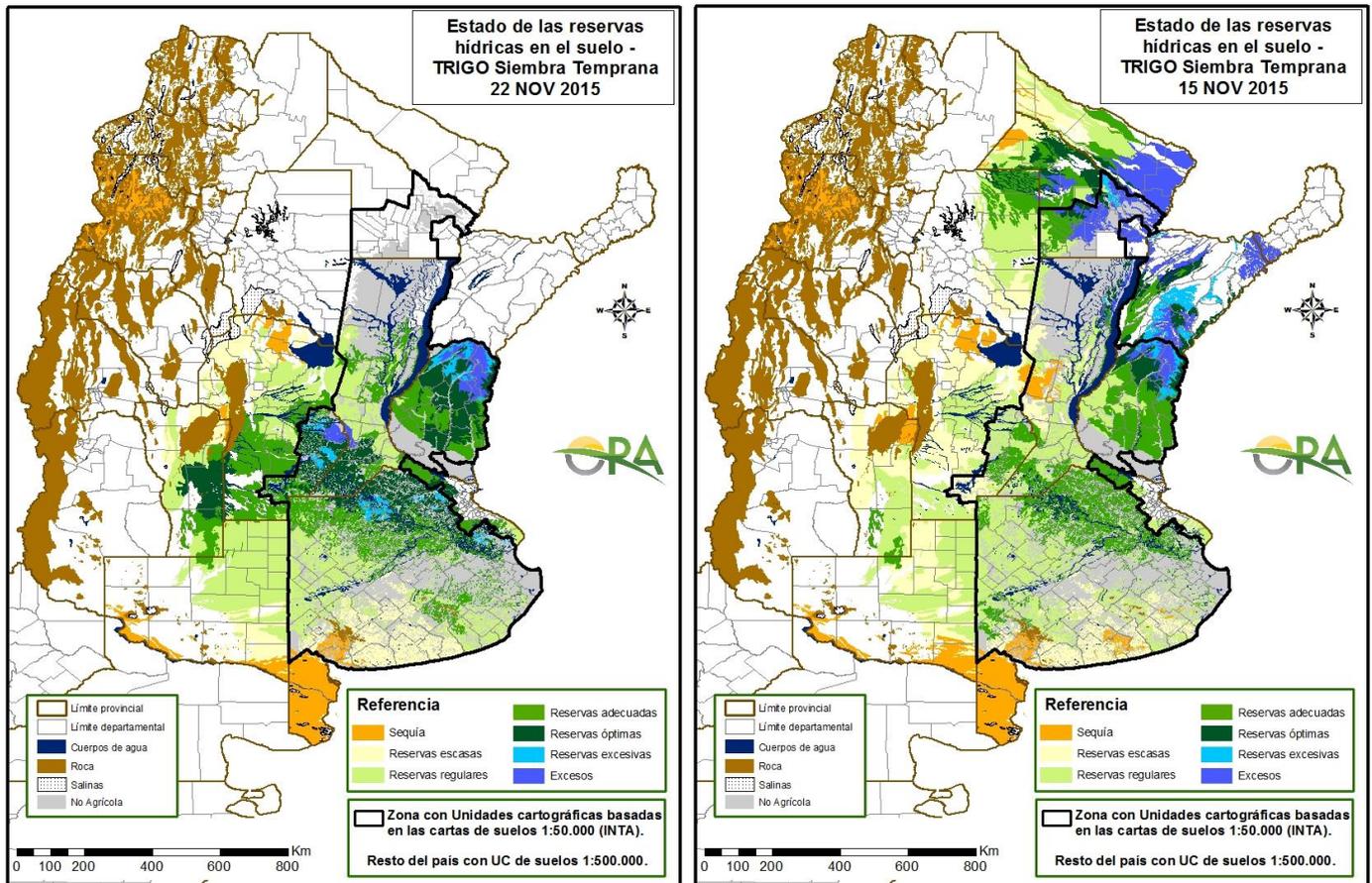
Los mayores acumulados corresponden a la provincia de Misiones (>60mm). En la región pampeana hubo dos núcleos de lluvia acumulada mayor que 50 mm (sudeste de Córdoba y noreste de Bs. As.). Se reportó caída de granizo en algunas estaciones del SMN: Chamental (17/11), Puerto Deseado y Río Gallegos (18/11), Catamarca (19/11) y Río Cuarto (22/11). Se han difundido por medios periodísticos caídas de granizo en otras áreas de Córdoba, en Santa Fe y en Entre Ríos.

## TEMPERATURAS

En la región pampeana sólo se registraron temperaturas inferiores a 3°C en el sur de Bs. As. En el extremo norte del país las temperaturas superaron los 35°C. Las temperaturas medias de la semana fueron normales, con temperaturas medias bajas sólo en Patagonia y Cuyo.



## ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO



**22 DE NOVIEMBRE DE 2015**

**15 DE NOVIEMBRE DE 2015**

- **TRIGO:** Las reservas en la zona núcleo pampeana son actualmente óptimas, con excesos aislados en el sudeste de Córdoba y sur de Santa Fe. En el sudeste de Buenos Aires los almacenajes son regulares a adecuados.
- **MAÍZ:** Luego de las lluvias de la semana pasada los perfiles han quedado muy recargados en la zona núcleo, con almacenajes algo excesivos y excesos aislados en una franja que va del sudeste de Córdoba, pasando por el sur de Santa Fe, hasta el noreste de Buenos Aires. En el resto de la región pampeana el estado de las reservas para el maíz implantado sería adecuado a óptimo. La situación se estima muy similar para lotes de GIRASOL.
- **SOJA:** Para lotes recientemente sembrados en zona núcleo las reservas son actualmente excesivas (sur y sudeste de Córdoba, sur de Santa Fe, Entre Ríos y norte de Buenos Aires).



## AVISOS DE DÉFICIT Y EXCESOS HÍDRICOS

Los cálculos se llevaron a cabo considerando el consumo de <b>MAÍZ</b>			DÉFICIT HÍDRICO ESCENARIO PARA LOS PRÓXIMOS 15 DÍAS (hasta el 07/12/15)	
Zona	LOCALIDAD	CON DÉFICIT EN LA ACTUALIDAD	HABRÁ DÉFICIT <i>SI LAS LLUVIAS SON ESCASAS</i>	HABRÁ DÉFICIT <i>AÚN CON LLUVIAS NORMALES</i>
	Pilar	NO	SI	NO
	Río Cuarto	NO	SI	NO
Santa Fe	Ceres	NO	SI	NO
	El Trébol	SI	SI	SI
	Rafaela	NO	SI	NO
	Reconquista	NO	SI	NO
	Rosario	NO	SI	SI
	Sauce Viejo	NO	SI	NO
La Pampa	Santa Rosa	NO	SI	NO
Buenos Aires	Bolívar	NO	SI	SI
	Cnel Suárez	NO	SI	SI
	Nueve de Julio	NO	SI	NO
	Pehuajó	NO	SI	SI

Los cálculos se llevaron a cabo considerando el consumo de <b>TRIGO</b>			EXCESOS HÍDRICOS ESCENARIO PARA LA PRÓXIMA SEMANA (hasta el 30/11/15)	
Zona	LOCALIDAD	CON EXCESOS EN LA ACTUALIDAD	HABRÁ EXCESOS <i>SI LAS LLUVIAS SON ABUNDANTES</i>	HABRÁ EXCESOS <i>AÚN CON LLUVIAS NORMALES</i>
Entre Ríos	Concordia	SI	SI	SI
Córdoba	Marcos Juárez	SI	SI	NO
Santa Fe	Ceres	NO	SI	NO
	Venado Tuerto	NO	SI	NO
Buenos Aires	Junín	SI	SI	NO

### DÉFICIT

**TRIGO:** Aún con lluvias normales en las próximas dos semanas, existiría una alta probabilidad de continuidad del estado hídrico deficitario en las áreas de influencia de Balcarce, Tres Arroyos, Olavarría y Anguil.

**MAÍZ:** Lotes de trigo en las zonas bonaerenses de Pehuajó, Bolívar y Coronel Suárez podrían permanecer con almacenajes bajos estas dos semanas, aún con lluvias normales.

### EXCESOS

**TRIGO:** Con lluvias abundantes en esta semana podrían generarse excesos hídricos en el norte de Santa Fe y de Entre Ríos, y en la zona núcleo.

**MAÍZ:** Con lluvias abundantes en esta semana en el noreste de Santa Fe (Reconquista) y de Entre Ríos (Concordia) podrían generarse excesos, al igual que en el noreste de Buenos Aires (Dolores, Las Flores).



## SITUACIONES RELEVANTES

### ESTADO Y PRONÓSTICO DE EL NIÑO

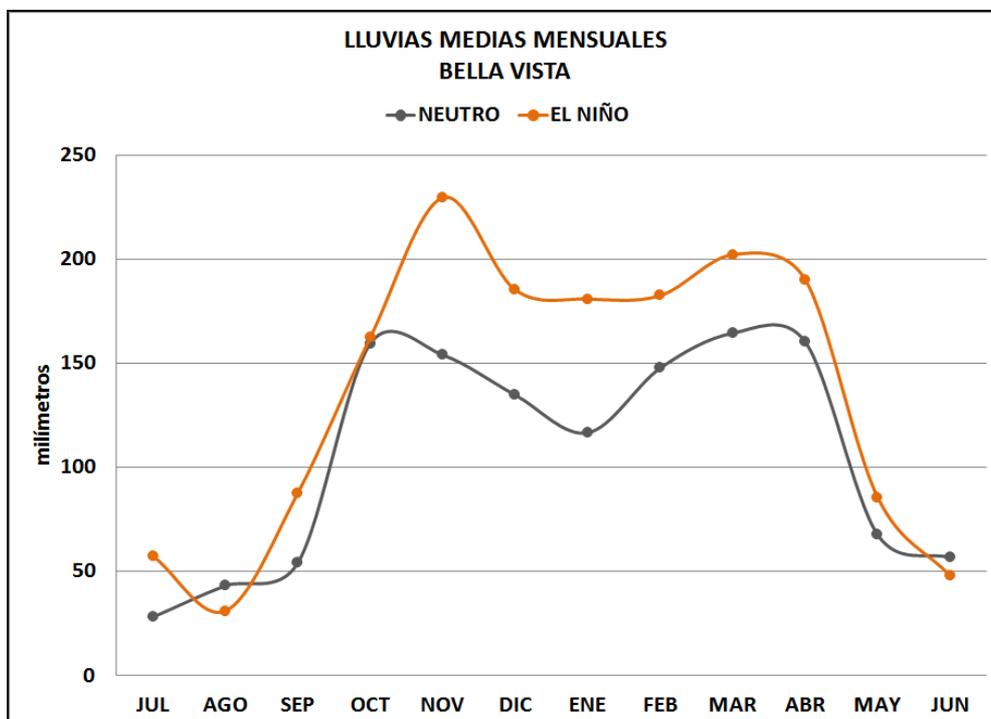
El 19 de noviembre el IRI publicó un nuevo informe acerca de las condiciones actuales de El Niño y su evolución futura:

<http://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/enso/current/>

Desde finales de octubre hasta mediados de noviembre se alcanzó el estado El Niño fuerte. Todas las variables atmosféricas asociadas a este fenómeno tienen un comportamiento consecuente con un patrón El Niño fuerte. El pronóstico consensuado de predicción de El Niño indica la permanencia del estado fuerte hasta enero de 2016.

Por el momento la provisión de lluvias es buena en las áreas de nuestro país que normalmente presentan una tendencia hacia lluvias abundantes durante El Niño, sin que se evidencien excesos preocupantes. Sin embargo continúa la vigilancia de las condiciones meteorológicas en el este de la región pampeana y noreste del país, donde en eventos El Niño suelen producirse lluvias abundantes en la última parte del año.

La figura siguiente muestra la marcha anual de lluvias medias mensuales, calculada sólo con años neutros (gris) y sólo con años el Niño (naranja), para la localidad correntina de Bella Vista (Fuente: SMN). Se puede observar que a partir de noviembre comienza en promedio la influencia de El Niño hacia lluvias superiores a las normales en esa zona.



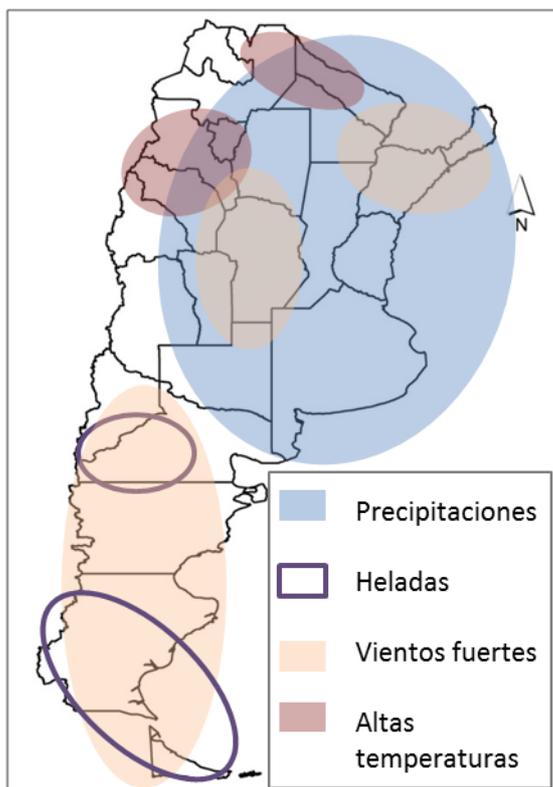


## OTROS FENÓMENOS RELEVANTES DE ESTA SEMANA Y AVISOS

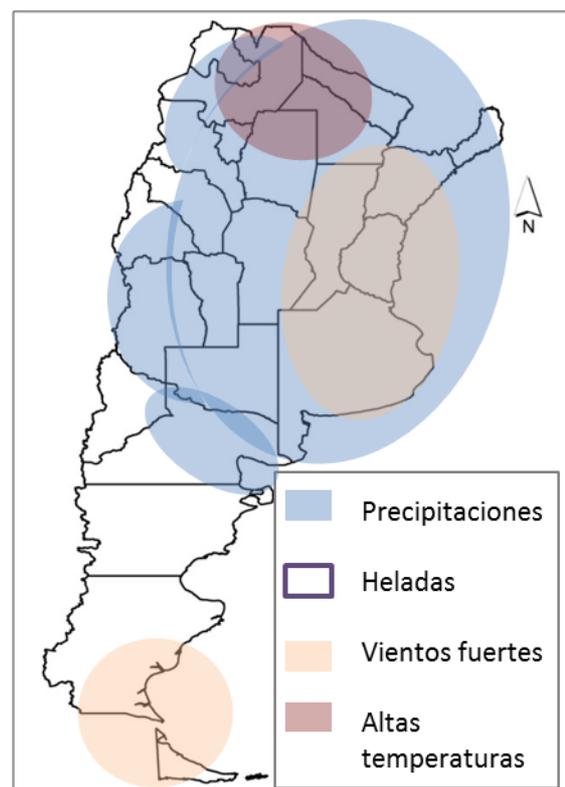
### PRONÓSTICO

Las precipitaciones más abundantes de los próximos siete días serán en el noreste y noroeste argentino, Litoral y el centro-oeste del país. Hasta el viernes el pronóstico indica presencia de mal tiempo en Cuyo y oeste y noroeste de la región pampeana y norte de la Patagonia. En ocasiones, las precipitaciones podrían ser en forma de tormentas severas. El viernes un frente frío generará lluvias en todo el centro y norte del país. Desde el martes hasta el sábado se esperan lluvias en todo el norte argentino, aunque los fenómenos más intensos se esperan para viernes y sábado en el noreste argentino. A partir del domingo 29 se espera que mejoren las condiciones del tiempo en casi todo el país, restando solamente algunas lluvias en Mendoza.

REGISTRO DE LA SEMANA ANTERIOR



PRONÓSTICO PARA LA SEMANA



La información meteorológica necesaria para elaborar los mapas y tablas de este informe es suministrada por los siguientes organismos:

